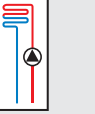
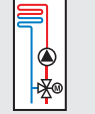
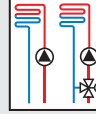
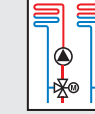
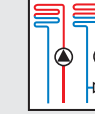


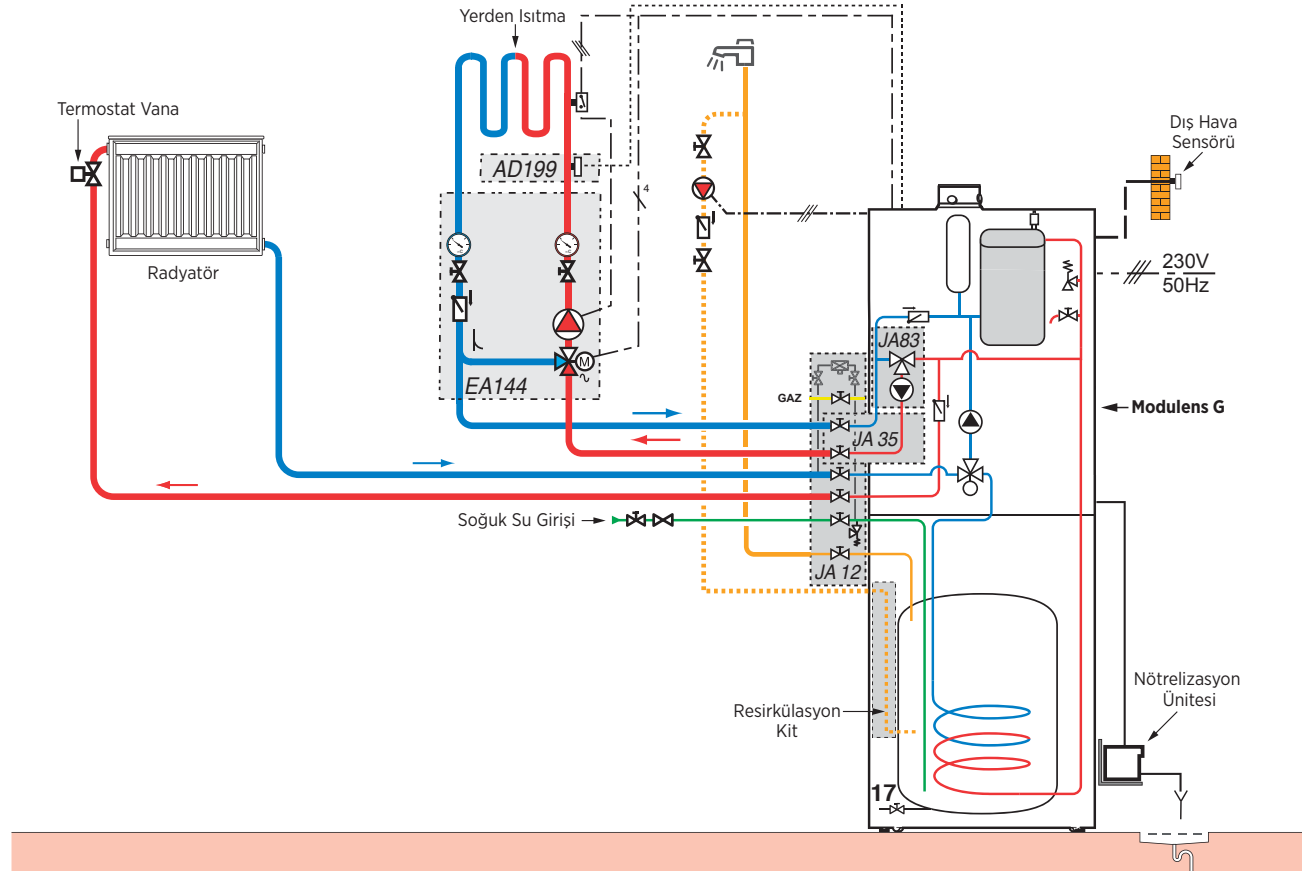
Sistem Çözümleri

Bütün ısıtma devrelerinin bağlantıları DIEMATİC iSystem kontrol paneline yapılmalıdır.

				
Direkt Devre	Karışım Vanalı	2 x Karışım Vanalı	2 x Karışım Vanalı	Direkt Devre + 2 x Karışım Vanalı
Standart	1 Sensör AD199	1 Sensör AD199	1 Sensör AD199	1 Sensör AD199
				
			+1 PCB + Sensör AD249	+1 PCB + Sensör AD249



Tesisat Örneği



De Dietrich

NEDEN MODULENS G?

Anında Sıcak Su Konforu
Gelişmiş Sistem Çözümleri
Modüler Tasarım

NEDEN
DAHİLİ BOYLERLİ
KOMBİ?

Aynı Anda Yüksek
Miktarda Sıcak Su
Kullanımı

- Anında Sıcak Su Konforu
- Kesintisiz Sıcak Su Temini

NEDEN
PREMIX
TEKNOLOJİSİ?

Tam Yoğuşma
Teknolojisi

- Optimum Yanma
- Düşük Emisyon

NEDEN
Al-Mg-Si DÖKÜM
ISI EŞANJÖRÜ?

Yüksek
Verimlilik

- Hafif Tasarım
- Uzun Ömürlü

NEDEN
DE DIETRICH?

330 yıllık Güçlü
Marka

- Konusunda Uzman Yetkili Servis
- Sistem Tasarımı ve Kurulumda Teknik Danışmanlık



De Dietrich

De Dietrich Türkiye
Orta Mahalle, Akdeniz Sokak,
No: 8 Tuzla 34959 - İSTANBUL
Tel: +90 216 581 65 65
info@dedietrich.com.tr
www.dedietrich.com.tr

BDR THERMEA GROUP

MODULENS G Serisi: XX-XX kW



MODULENS G

BOYLERLİ KOMBİ



www.dedietrich.com.tr

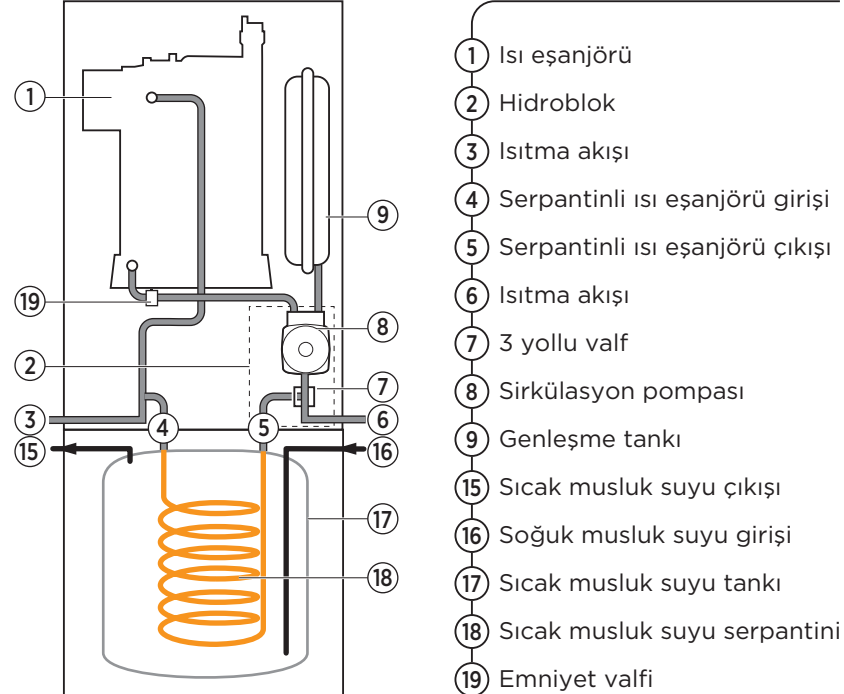
De Dietrich

BDR THERMEA GROUP

Ürün Özellikleri



Sıcak Musluk Suyu Tanklı Kazan



De Dietrich

Mükemmellik ve Tasarruf

% 109'u Aşan Yüksek Verim

- 35 kW ısıtma kapasitesi
- Konfor ve tasarruf sağlayan tasarım



İhtiyaçlara Muhteşem Uyum

- %22 modülasyon çözüm

Yüksek Dayanım ve Kompakt Dizayn

- Yeni tasarım Al-Mg-Si döküm eşanjör

Yüksek Miktarda Su Temini

- 160 litre serpantinli su tankı

Maksimum Konfor

- Gelişmiş kontrol paneli ile kullanıcı dostu kullanım ve akıllı çözümler

Estetik Dizayn

- Isıtıcı ve boylerin aynı ürün içerisinde kullanımı

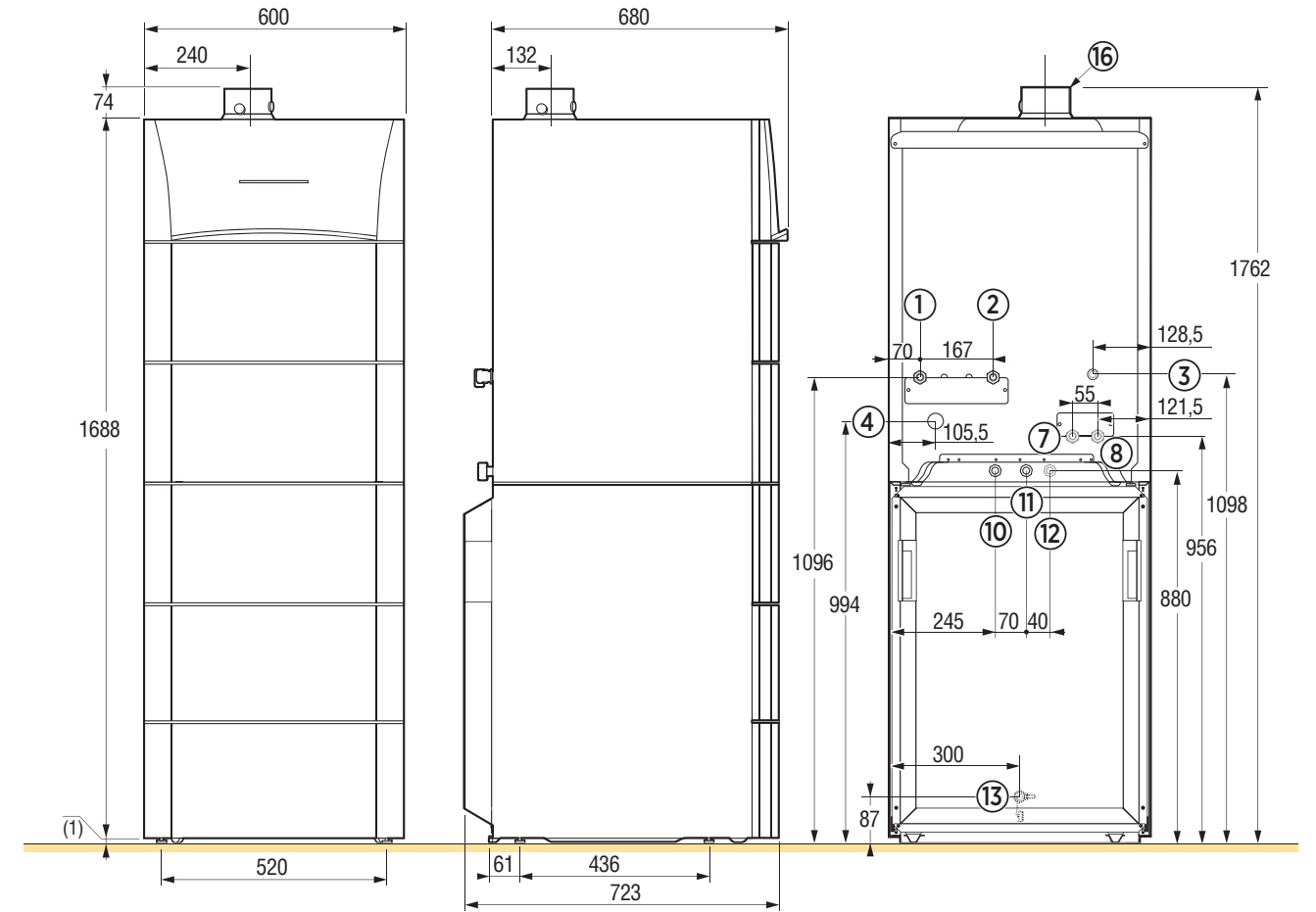
Modulens AGC 35/V160SL

De Dietrich

Teknik Veri Tablosu

Özellik	Birim	MODULENS G 35/V 160 SL	
Isıtma			
Nominal Isı Gücü (P _{rated})	kW	35	
Mevsimsel Isıtma Verimlilik Sınıfı (ErP) (A++/G)		A	
Mevsimsel Isıtma Verimliliği (η _s)	%	94	
Maksimum Isı Gücü (80-60 °C) (P ₄)	kW	34	
Minimum Isı Gücü (80-60 °C)	kW	6,3	
% 30 Kısmi Yükte Verimlilik (η ₁)	%	99,6	
Genleşme Tankı Hacmi	lt	-	
Maksimum Çalışma Basıncı	bar	3	
Sıcak Su			
Sıcak Su Üretim Şekli		Dahili Boyler	
Sıcak Su Yük Profili		XXL	
Mevsimsel Sıcak Su Verimlilik Sınıfı (A/G)		A	
Boiler Kapasitesi	lt	155,6	
Sıcak Su Maksimum Isı Gücü	kW	32	
Maksimum Sıcak Su Debisi (ΔT = 30 K)	l/dk	24,5	
Diğer Özellikler			
Ses Gücü	dB(A)	53	
Standart Baca Ölçüsü	mm	Ø 60/100	
Boyutlar (YxGxD)	mm	1762 X 600 X 723	
Net Ağırlık	kg	143	
NOx Sınıfı		6	
Maksimum Baca Mesafeleri			
Eş Merkezli Yatay Ø 60/100	C _{13(x)}	m	3,5
Eş Merkezli Yatay Ø 80/125	C _{13(x)}	m	17,6
Eş Merkezli Dikey Ø 60/100	C _{33(x)}	m	5,5
Eş Merkezli Dikey Ø 80/125	C _{33(x)}	m	19,0

Boyutlar



① Doğrudan ısıtma devresi dönüşü	G¾"	⑩ Sıcak musluk suyu çıkışı	G¾"
② Doğrudan ısıtma devresi girişi	G¾"	⑪ DHW sirkülasyon çevrimi dönüş - Boru	G¾"
③ Gaz beslemesi	G½"	⑫ DHW tahliye valfi (DHW tankının önünde)	dış Ø 14 mm
④ Yoğuşma suyu tahliyesi - PVC boru	Ø 24x19 mm	⑬ Birincil güneş enerjisi serpantin girişi	dış Ø 18 mm
⑦ Isıtma devresi karıştırma valfi girişi - Paket JA6 / JA7 (opsiyon)	G¾"	⑭ Hava/baca gazı bağlantısı	Ø 60/100 mm
⑧ Isıtma devresi karıştırma valfi dönüş - Paket JA6 / JA7 (opsiyon)	G¾"	⑮ Ayarlanabilir ayaklar	0-20 mm

De Dietrich